

{| border=1  
|| "Time"  
|| "Narration"

|-  
||00:01

||ଓଡ଼ିଆରେ କ୍ଷାମକେଣଳୀ ନାହିଁ ଆଂଶପଦନ "" ("Special Commands in KTurtle") ଆଏ  
ଶୁଣୁଥିଲାମିରଙ୍କିନି "" ("tutorial") ଯଳିଗି ଜମ୍ବୁଳାଟ ଫୈଣସବୀ॥

|-  
||00:08

||ଶୁଣୁଥିଲାମିରଙ୍କିନି "" ("tutorial") ଯଳିଗି ଟେକ୍‌ନାଟ ରେଣ୍ଟ୍ କ୍ଷାମକେଣଳୀ "" ("learn command")  
ଯକ୍ଷମୀ ଚାରିଜୀବ କ୍ଷାମକେଣଳୀ "" ("random command") ଆଏ କ୍ଷାମକେଣଳୀ ଜମାଏଇଁ॥

|-  
||00:15

||ଶୁଣୁଥିଲାମିରଙ୍କିନି "" ("tutorial") ଯଳିଗି ଚାରିଜୀବ "" ("record") କ୍ଷେତ୍ର ଛନ୍ଦଗ୍ରହ ଟେକ୍‌ଯାଳୀ  
ଜମାରୁ "" ("Ubuntu Linux OS version") ୧୯.୦୫ ଯକ୍ଷମୀ ଆଂଶପଦନ ଜମାରୁ "" ("KTurtle")  
୦.୨.୯ ଟ୍ୟାଟୋଟିକ୍‌ବିଟା "" ("beta") ଲାଗିଲାଏଇଁ॥

|-  
||00:28

||ଆଂଶପଦନ "" ("KTurtle") ଆଏ ପାଞ୍ଚିଅଛି "" ("basic") ଯେବେଳେ କ୍ଷାମକେଣଳୀ କରିବାକୁ ଜମାଇବା  
ଜମାରୁ "" ("working knowledge") ଏହିଅଛି କେବଳଟାଏରୀ ନେବେ ଯେବେଳେ କରିବାକୁ  
ଜମାରୁ ହୋଇଥାଏଇଁ॥

|-  
||00:33

||କରେଇଥାଏଇଁ ଜାପିର୍କି ଯେବେଳେ କରିବାକୁ ଜମାରୁ କ୍ଷାମକେଣଳୀ ଶୁଣୁଥିଲାମିରଙ୍କିନି "" ("tutorial") ଲାଗି  
ଦିଲାଏଇଁ॥

|-  
||00:39

||ଯେବେଳେ କରିବାକୁ ଜମାରୁ ଆଂଶପଦନ କାମିକାରୀଙ୍କିରଣ "" ("KTurtle Application") ଯକ୍ଷମୀ  
କରିବାକୁ ଜମାରୁ ହୋଇଥାଏଇଁ॥

|-  
||00:42

||କ୍ଷାମକେଣଳୀ ନେବେ "" ("Dash home") କି ଏକାଟିକୁ॥

|-

||00:44

||ବେଶ ଖେଳ "" ("Search bar") ରୁ ଆଂଶିକ "" ("KTurtle") ଲୋକ ଜ୍ଞାନ "" ("type") ହେଉଥିଲା।

|-

||00:47

||ଆଂଶିକ ଟିକିଟାର ପାଇଁ ଏକ ଅଧିକ ପରିମାଣ ହେବାର ପାଇଁ।

|-

||00:50

||ଯେତେ କେବଳ ଆମଦାନିକ ପାଇଁ ଏକ ଅଧିକ ପରିମାଣ ହେବାର ପାଇଁ।

|-

||00:53

||କେବଳ "" ("learn") ପାଇଁ ଏକ ଅଧିକ ପରିମାଣ ଆମଦାନିକ ପାଇଁ ଏକ ଅଧିକ ପରିମାଣ ହେବାର ପାଇଁ ଏକ ଅଧିକ ପରିମାଣ ହେବାର ପାଇଁ।

|-

||01:01

||କେବଳ ଆମଦାନିକ ପାଇଁ ଏକ ଅଧିକ ପରିମାଣ ହେବାର ପାଇଁ ଏକ ଅଧିକ ପରିମାଣ ହେବାର ପାଇଁ।

|-

||01:05

||ଯେତେ କେବଳ ଏକ ଅଧିକ ପରିମାଣ ହେବାର ପାଇଁ ଏକ ଅଧିକ ପରିମାଣ ହେବାର ପାଇଁ।

|-

||01:10

||ପ୍ରାଗ୍ରହିତ ପାଇଁ ଏକ ଅଧିକ ପରିମାଣ ହେବାର ପାଇଁ ଏକ ଅଧିକ ପରିମାଣ ହେବାର ପାଇଁ।

|-

||01:14

||ବେଶ କିମ୍ବା "" ("square") ପାଇଁ ଏକ ଅଧିକ ପରିମାଣ ହେବାର ପାଇଁ ଏକ ଅଧିକ ପରିମାଣ ହେବାର ପାଇଁ।

|-

||01:19

||ମେଗାଟ୍ୟୁମନ୍ ରେପ୍ରୋଦ୍ରିଙ୍କ କରୁଣାର୍ଥୀ ଶବ୍ଦରେ କାହାରେ କାହାରେ || ("repeat") ରେ କାହାରେ କାହାରେ କାହାରେ ("within curly brackets")  
ଫୋର୍ସ୍‌ଵେଲ୍‌ଫୋର୍ସ୍ କାହାରେ ("forward") କାହାରେ କାହାରେ ("turnleft") କାହାରେ ||

|-

||01:31

||ନଂମର ଏକମରା କାହାରେ କାହାରେ କାହାରେ ("number") କାହାରେ କାହାରେ କାହାରେ ("square") କାହାରେ କାହାରେ ("side")  
କାହାରେ କାହାରେ କାହାରେ ("square") କାହାରେ ||

|-

||01:37

||କାହାରେ କାହାରେ କାହାରେ ("learn command") କାହାରେ କାହାରେ ("square")  
କାହାରେ ("square") କାହାରେ ("command") କାହାରେ ("set") କାହାରେ ||

|-

||01:45

||କାହାରେ କାହାରେ ("square") କାହାରେ ("command") କାହାରେ ("set")  
କାହାରେ ("square") କାହାରେ ("square") କାହାରେ ("square") କାହାରେ ||

|-

||01:50

||କାହାରେ ("learn command") କାହାରେ ("command") କାହାରେ ("set")  
କାହାରେ ("square command") କାହାରେ ("square") କାହାରେ ||

|-

||01:59

||କାହାରେ କାହାରେ ("code") କାହାରେ ("type") କାହାରେ ||

|-

||02:02

||କାହାରେ କାହାରେ କାହାରେ କାହାରେ କାହାରେ କାହାରେ (\$x) ("learn space square space \$x") ||

|-

||02:10

||କାହାରେ କାହାରେ ("curly brackets") କାହାରେ ||

|-

||02:13

||କାହାରେ କାହାରେ ("\$x") କାହାରେ ||

|-

||02:19

||**प्रैक्टैन फीडेन्ट** "" ("define") **जॉर्डन कमान्ड** "" ("command") **एर्क एंड स्क्वार** "" ("square") **जॉर्ज**||

|-

||02:23

||**स्क्वार** "" ("square") **एल्गोरिदम** "" ("size") **लॉगिक स्क्वार** "" ("square") **ए**  
**रैनटम प्रैग्य** "" ("\$x") **लैनक नेगेटिव एंड प्लास्टिक** "" ("input argument") **एक्स**  
**टैलनटली**||

|-

||02:31

||**एड कोड एक्स** "" ("code") **एल्गोरिदम** "" ("run") **जॉर्डन स्क्वार** "" ("square")  
**ए एंड इनपुट** "" ("output") **एक्सफ्रा गार्डियन्स** **फ्लाइ**||

|-

||02:37

||**लॉर्न कमान्ड** "" ("learn command") **एल्गोरिदम स्क्वार स्क्वार** "" ("command square") **एल्गोरिदम लॉर्निंग लॉर्निंग** "" ("learning") **जॉर्डन**||

|-

||02:43

||**जॉर्डन लॉर्निंग** **स्क्वार** "" ("code") **एल्गोरिदम स्क्वार** "" ("square  
command") **एल्गोरिदम नॉर्मल कमान्ड** "" ("normal command") **एक्सप्रेस लॉर्निंग**  
**द्रेस्ट्री**||

|-

||02:51

||**स्कॉर्ल लैन** "" ("line") **जॉर्डन एक्सप्रेसन्टली**||

|-

||02:54

||**गोटो** "" ("goto") **900, 900 स्क्वार** "" ("square") **900 लैन फॉर्म** "" ("type")  
**जॉर्डन**||

|-

||03:04

||କ୍ରାମକ୍ଷେତ୍ର ଲ୍ୟାପସଂପ୍ରଦାଯି “ (“command square”) ୧୦୦ ଯଳୀ ନୀର୍ଦ୍ଦିତକାରୀ ଜୀବଜୀବନ ”  
 (“turtle”) ଏ ମୈନକ୍ସଂକ୍ରମଣ “ (“dimension”) ୧୦୦ ଯଳୀ ଲ୍ୟାପସଂପ୍ରଦାଯି “ (“square”) ଯାହା କରାଯାଇଥାବା

|-

||03:11

||କୋଡ଼ିଙ୍କ “ (“code”) ଯଳୀ କୌର୍ତ୍ତିଷ୍ଠା ବିଅ “ (“Run”) କୌର୍ତ୍ତିଷ୍ଠାଇଲ୍ଲି।

|-

||03:13

||ଜୀବଜୀବନ “ (“Turtle”) ଏ କାନ୍ଵା “ (“canvas”) କୁ ଲ୍ୟାପସଂପ୍ରଦାଯି “ (“square”) ଯାହା କରାଯାଇଥାବା

|-

||03:17

||କୌର୍ତ୍ତିଷ୍ଠା ୧୦୦ ଯଳୀ ୧୦ ଯାନ୍ତିକ ଯାନ୍ତିକାରୀ ଲ୍ୟାପସଂପ୍ରଦାଯିକାରୀ।

|-

||03:22

||ଯାନ୍ତିକାରୀ ଯାନ୍ତିକାରୀ ବିଅ “ (“run”) କୌର୍ତ୍ତିଷ୍ଠା ଜୀବଜୀବନ ” (“Turtle”) ଏ ମୈନକ୍ସଂକ୍ରମଣ “ (“dimension”) ୧୦ ପାର୍ଶ୍ଵ ଯାନ୍ତିକାରୀ ଲ୍ୟାପସଂପ୍ରଦାଯି “ (“square”) ଯାହା କରାଯାଇଥାବା

|-

||03:28

||କ୍ରାମକ୍ଷେତ୍ର “ (“command”) ଯଳୀ ଗ୍ରାମ୍‌ପ୍ରଦେଶ “ (“program”) ଯଳୀଗାର୍ କ୍ରାମକ୍ଷେତ୍ର  
ନୀର୍ଦ୍ଦିତକାରୀ କ୍ରାମକ୍ଷେତ୍ର କ୍ରାମକ୍ଷେତ୍ରିକାରୀ।

|-

||03:35

||ଯାନ୍ତିକାରୀ ନୀର୍ଦ୍ଦିତକାରୀକି କୋଡ଼ିଙ୍କ “ (“code”) ଯଳୀ ନେମ୍ବିଜିଟ “ (“editor”) କ୍ଲାର୍ କ୍ଲାର୍କିଟିଲ୍ଲି।

|-

||03:38

||କାନ୍ଵା “ (“canvas”) କ୍ଲାର୍ କୋଡ଼ିଙ୍କ “ (“code”) ଯଳୀ ଟେକ୍ସ୍‌ଟାଇପ୍ କ୍ଲାର୍ଟିଶିପ୍ କ୍ରାମକ୍ଷେତ୍ର  
କ୍ଲର୍ଜା “ (“clear command type”) କୌର୍ତ୍ତିଷ୍ଠା ବିଅ “ (“run”) କୌର୍ତ୍ତିଷ୍ଠାଇଲ୍ଲି।

|-

||03:44

||କ୍ରାମକ୍ଷେତ୍ର ଯାନ୍ତିକାରୀ ବିଅ କ୍ରାମକ୍ଷେତ୍ର “ (“random command”) ପାର୍ଶ୍ଵ କ୍ରାମକ୍ଷେତ୍ର ଜୀବଜୀବନି।

-

||03:48

||ମାତ୍ରମା ପ୍ରାମାଣ୍ୟକାରୀ || ("random command") ଯେତେହି ନାହିଁଏକ ନାହିଁଏକ ରେଖାକାରୀ  
ଯେତେହି ନାହିଁଏକ ନାହିଁଏକ ରେଖାକାରୀ

- 1 -

||03:52

||ମାତ୍ରକ୍ଷା ପ୍ରାମାଣ୍ୟକ୍ଷାଳୀ || ("random command") ଏବଂ ଲେଖନ ପ୍ରାମାଣ୍ୟକ୍ଷାଳୀ || ("Syntax") ଏବଂ ମାତ୍ରକ୍ଷା ପ୍ରାମାଣ୍ୟକ୍ଷାଳୀ, ଏବଂ || ("random X, Y") ଏବଂ||

-

||03:57

||କୁଳମ୍ବ ପାତାଳ “ (“X”) ପାତାଳ ମେଳ “ (“Y”) ଏ ନାଗାର୍ଜୁଣାଚିହ୍ନ “ (“input”) ପାରୀଏ॥

-

||04:01

||**ய** “(“X”) എ കീർശ്വാ ട്ലൈജാറ്റ് “(“minimum output”) ട്രക്ടിം സെ “(“Y”) എ കുംഘാർക്കാ ട്ലൈജാറ്റ് ഓഫ് “(“maximum output set”) സേണാ॥

-

||04:07

||ဖြန်နှေ့ချွဲမှု “ (“output”) ဖော် ဖြော်မှု ” (“X”) ဖြန်နှေ့ ပဲနှု ” (“Y”) ပာ် နှော်မှုမှု ပေးအနေ  
” (“random”) ဖြန်နှေ့ ရောက နှော်မှု ဖြန်တော်။

-

||04:13

||ဖြော်နေ ပုံမှန် အသေးစိတ်” (“random command”) ဖော် ဖုံးကျော်စွဲ၏။  
“application” ဖော်နှင့် လိပ်ချေထဲ ဆောင်ရွက်၏။

-

||04:18

||ଶ୍ରୀମତୀ-ନାର୍ମିଳା “ (“text-editor”) ପାଇଁ କୋଡ଼ିଙ୍ଗ କାମ୍ପଟର କୋଡ଼ିଙ୍ଗ “ (“code”) ପାଇଁ ଟେଲିପାଇଁ||

-

||04:22

||କୋଡ୍ ("code") ଯାହା କୌଣସି ଏହି ଲଙ୍ଘନାର ଜ୍ଞାନଟାମା||

-

||04:24

||ପେଟ୍‌ରୁ ଛାମ୍ଭକେଳଜ୍ " ("reset command") ଏ ତୁମଙ୍କନ " ("Turtle") କୁ ଫଳୋର୍ ଜାଇବେଳାଏ " ("positon") ହୁ ହାନ୍ତା॥

-

||04:29

||ଫଳୋର୍ ବାଣୀଜ୍ଞାନ " ("random") ଶୀ, କୌ ପାଇଁ କା ଫଳେଇ ଅବ୍ୟକ୍ଷମା ଫଳୋର୍ମାର୍ ଥାଏ  
ଯାହାର୍ କୌ କା ଫଳେଇ ଯାହାର୍ ଫଳୋର୍ମାର୍ କେତେ ଏକବିଧି " ("number") ଯାହା ଚନଟା ଗଂମିଦିବ୍ୟନ  
ପାଣିବିଳାଙ୍ଗନ " ("variable x") ହୁ ପାଇଁବାର୍ଷା " ("assign") ହେବା॥

-

||04:44

||ପେଟ୍‌ରୁ ଛାମ୍ଭକେଳଜ୍ " ("repeat command") ଯାହାର୍ ଆପର୍ଟର୍ କୁଣ୍ଡଳିକ୍ " ("curly bracket")  
ଫଳୋର୍ କାହାକି କାହାକି ଛାମ୍ଭକେଳଜ୍ " ("command") ପାଇଁ ଲମ୍ବାନି " ("circle") ଯାହା କାହାକି॥

-

||04:51

||ପାଣିବିଳାଙ୍ଗନ ନିର୍ଦ୍ଦେଶ କୋଡ଼ିଙ୍କୁ କାହାକି " ("text editor") ମାର୍ଗ ପାଇଁବାର୍ଷା " ("code") ପାଇଁ ଆପର୍ଟର୍ କାହାକି " ("copy") ହେବାର୍  
ଆପର୍ଟର୍ ନିର୍ଦ୍ଦେଶ " ("KTurtle") କାହାକି ନିର୍ଦ୍ଦେଶ " ("Editor") ଫଳୋର୍ ଜାଇବେଳାଏ " ("paste") ହେବାର୍  
ଆପର୍ଟର୍॥

-

||04:58

||କୁଣ୍ଡଳିକ୍ ପାଇଁବିଳାଙ୍ଗନ " ("tutorial") ପାଇଁ ହେବାର୍ଷା " ("pause") ହେବାର୍ ହେବାର୍ଷା କାହାକିକୁଣ୍ଡଳିକ୍ " ("program")  
ପାଇଁ ଆପର୍ଟର୍ ନିର୍ଦ୍ଦେଶ " ("KTurtle editor") ହୁ ହେବାର୍ଷା " ("type") ହେବାର୍॥

-

||05:03

||ହେବାର୍ଷା " ("type") ହେବାର୍ କେନ୍ଦ୍ରିଯା କୁଣ୍ଡଳିକ୍ ପାଇଁବିଳାଙ୍ଗନ " ("tutorial") ପାଇଁ ପର୍ବତୀକୁଣ୍ଡଳିକ୍ " ("resume")  
ହେବାର୍॥

-

||05:08

||ପାଇଁବିଳାଙ୍ଗନ କୋଡ଼ିଙ୍କୁ କାହାକି " ("code") ପାଇଁ ରହୁଏ " ("run") ହେବାର୍ କହାନି,  
ହେବାର୍

-

||05:10

||ତୁମଙ୍କନ " ("Turtle") ଏ ଆଂଖଗାଲ " ("canvas") କୁ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତରୁକୁଣ୍ଡଳିକ୍ " ("radius") ଶୀ ମାର୍ଗ କୌ  
କୁଣ୍ଡଳିକ୍ କାହାକି ପାଇଁବିଳାଙ୍ଗନ " ("circle") ଯାହା କାହାକି॥

-  
||05:16  
||କୋଡ୍ "" ("code") ଯଳ୍ଳି ପ୍ରୋଗ୍ରାମ ଯାଇଲ୍‌ଟ୍ରେନ୍ଡ୍ ଏକ୍ସ୍‌ଚୁକ୍ତି କରିବାରେ କୋଡ୍ ପାଇଁ।

-  
||05:20  
||କ୍ରିକ୍ଟିର୍ ଏକ୍ସ୍‌ଚୁକ୍ତି କରିବାରେ କୋଡ୍ ପାଇଁ। କ୍ରିକ୍ଟିର୍ କ୍ଷେତ୍ରର ଅଧିକାରୀଙ୍କ ପାଇଁ।

-  
||05:26  
||କୋଡ୍ "" ("code") ଯଳ୍ଳି ଏକ୍ସ୍‌ଚୁକ୍ତି କରିବାରେ କୋଡ୍ ପାଇଁ। କ୍ରିକ୍ଟିର୍ କ୍ଷେତ୍ରର ଅଧିକାରୀଙ୍କ ପାଇଁ।

-  
||05:33  
||ଶର୍କରା କେବଳ "" ("learn") ଯକ୍ଷମ ପାଇଁ କ୍ରିକ୍ଟିର୍ କ୍ଷେତ୍ରର ଅଧିକାରୀଙ୍କ ପାଇଁ।

-  
||05:39  
||ନେଟ୍‌ଏଡିଟର "" ("editor") କ୍ରିକ୍ଟିର୍ କ୍ଷେତ୍ରର ଅଧିକାରୀଙ୍କ ପାଇଁ। କ୍ରିକ୍ଟିର୍ କ୍ଷେତ୍ରର ଅଧିକାରୀଙ୍କ ପାଇଁ।

-  
||05:48  
||ଟେକ୍ସ୍-ନେଟ୍‌ଏଡିଟର "" ("text-editor") କ୍ରିକ୍ଟିର୍ କ୍ଷେତ୍ରର ଅଧିକାରୀଙ୍କ ପାଇଁ।

-  
||05:52  
||ଶର୍କରା କୋଡ୍ "" ("code") ଯଳ୍ଳି କ୍ରିକ୍ଟିର୍ କ୍ଷେତ୍ରର ଅଧିକାରୀଙ୍କ ପାଇଁ।

-  
||05:55  
||ରେସ୍ସଟିକ୍ କ୍ରିକ୍ଟିର୍ କ୍ଷେତ୍ରର ଅଧିକାରୀଙ୍କ ପାଇଁ।

||06:00

||**କ୍ଷାଣଗଣ୍ଠନ** "" ("canvassize") ଲୋୟୋ, ଲୋୟୋ ଏ **କ୍ଷାଣଗଣ** "" ("canvas") ହାଁ ପ୍ରସ୍ତୁତ  
ପ୍ରକଳ୍ପ ଯାଦେଖାଇ ପ୍ରାର୍ଥନା ଲୋୟୋ ଜାରୀପାଲନ ଲୋୟୋ ("pixels") ହା ହାମା||

|-

||06:09

||ଫୈନଟପ ଟେପ ଲୋୟୋ ("\$R"), ଫୈନଟପ ଟୋ ଲୋୟୋ ("\$G") ପ୍ରକଳ୍ପ ଫୈନଟପ ଟୋ ଲୋୟୋ ("\$B") ପ୍ରାର୍ଥନା ୦ ମାର୍ଗ  
ଲୋକ ଦେଖିବାରେ ଫଳାଫଳିତ ପ୍ରାର୍ଥନା ("assign") ହେଉଛି ଗଂପିଦାନ ଲୋୟୋ ("variable")  
ପ୍ରକଳ୍ପାରୀ||

|-

||06:19

||**କ୍ଷାଣକ୍ଷେତ୍ର** **କ୍ଷାଣଗଣକ୍ଷେତ୍ର** ଫୈନଟପ ଟେପ ଲୋୟୋ ("command canvascolor \$R"), ଫୈନଟପ ଟୋ ଲୋୟୋ  
("dollar G") ପ୍ରକଳ୍ପ ଫୈନଟପ ଟୋ ଲୋୟୋ ("dollar B") ପ୍ରାର୍ଥନା,

|-

||06:23

||ରାନ୍-ଗ୍ରେନ୍-ବ୍ଲୁ - ହଟ୍ଟୁ "" ("Red-Green-Blue") ହାଁ **କ୍ଷାଣକ୍ଷେତ୍ର** "" ("combination") ପ୍ରାର୍ଥନା  
ପ୍ରକଳ୍ପାରେ ଲଙ୍ଘାଇ ଲୋୟୋ ("step") ହା ଗଂପିଦାନ ପ୍ରାର୍ଥନା ("variable R"), ଟୋ ("G"), ଟୋ  
("B") ହା ପ୍ରାର୍ଥନା ("assign") ହେଉଛି ଫଳାଫଳିତ ପ୍ରକଳ୍ପ ହାମାକ ଲୋକାଶ୍ଵରାରାଟାରା||

|-

||06:34

||**କ୍ଷାଣକ୍ଷେତ୍ର** "" ("command") ପ୍ରାର୍ଥନା **ପ୍ରାର୍ଥନାକ୍ଷେତ୍ର** "" ("execute") ହେଉଛି ଫଳାଫଳ କ୍ଷାଣଗଣ  
("canvas") ହାଁ ଫଳାଫଳ ପ୍ରାର୍ଥନା ରାନ୍‌ମାନ୍ଦିମାନ୍ " ("random") ପ୍ରାର୍ଥନା ସରଟା||

|-

||06:41

||ଫୈନଟପ ରାନ୍ଡ୍ " ("\$red"), ଫୈନଟପ ବ୍ଲୁୟୁଲୁ " ("\$blue"), ଫୈନଟପ ଗ୍ରେନ୍ଡ୍ " ("\$ green") ପ୍ରାର୍ଥନା

|-

||06:45

||୦ ମାର୍ଗ ଲୋକ ଦେଖିବାରେ ଫଳାଫଳ ପ୍ରକଳ୍ପାରେ ପ୍ରାର୍ଥନା ପ୍ରାର୍ଥନା ("assign") ହେଉଛି ଗଂପିଦାନ  
("variable") ହାଁ ପ୍ରାର୍ଥନାକ୍ଷେତ୍ର ଲୋୟୋ ("set") ପ୍ରକଳ୍ପାରୀ||

|-

||06:53

||ମଂଜ-କ୍ରୁ-ଗ୍ରେନ୍ || ("Red-Blue-Green") ଏବଂ ଆପଣୀଏଣ୍ଟ ଗଂଠିଙ୍କ ଏବଂ ("combination value") ହେଉଥିବା ଗାଣ୍ଡାକଟମ ଫେନଟମ ମଂଜ ଏବଂ ("pencolour \$red"), ଫେନଟମ କ୍ରୁ ଏବଂ ("\$blue") ଏବଂ ଫେନଟମ ଗ୍ରେନ୍ ଏବଂ ("\$green") ଏବଂ ଗଂପିଶ୍ଚନ ଏବଂ ("variable") ଲୋପ ଏବଂ କ୍ରୁକ୍ରୁ ଲୋଚନା||

|  
||07:02

||ଫେନଟମ ମଂଜ ଏବଂ ଫେନଟମ ଗ୍ରେନ୍ ଏବଂ ଏବଂ ଫେନଟମ କ୍ରୁ ଏବଂ ("\$blue") ଏବଂ ଫେନଟମ ମଂଜ ଏବଂ ("step") ଏବଂ ଏବଂ ଗଂଠିଙ୍କ ଏବଂ ଏବଂ ("random value assign") ହେଉଥିବା||

|  
||07:10

||ଗାଣ୍ଡ ଏବଂ ("pen") ଏବଂ ଆବତମ ଏବଂ ("colour") ଏବଂ ଲୋଳ ଆପଣୀଏଣ୍ଟ ଏବଂ ("command") ଏବଂ ଏବଂ ଏବଂ ("execute") ହେଉଥିବା ଏବଂ ("random") ଏବଂ ଏବଂ ("set") ହେଉଥିବା||

|  
||07:18

||ଗାଣ୍ଡମ୍ୟୁଖ ଏବଂ ("penwidth") ଏବଂ ଗାଣ୍ଡ ଏବଂ ("pen") ଏବଂ ଏବଂ ଏବଂ ଏବଂ ଏବଂ ("pixels") ଏବଂ ("set") ହେଉଥିବା||

|  
||07:25

||କ୍ରମ ଲମ୍ବାନ ଏବଂ ("circle") ଏବଂ ଏବଂ ଏବଂ ("code") ଏବଂ ଏବଂ||

|  
||07:30

||ଏବଂ ଏବଂ ଏବଂ ("\$x") ଏବଂ ଲମ୍ବାନ ଏବଂ ("circle") ଏବଂ ଏବଂ ("size") ଏବଂ ଏବଂ ଏବଂ||

|  
||07:35

||ଏବଂ ("code") ଏବଂ ଏବଂ ଏବଂ ("curly bracket") ଏବଂ ଏବଂ ଏବଂ ("repeat command") ଏବଂ ଏବଂ ("circle") ଏବଂ ଏବଂ||

|  
||07:43

||କ୍ରମାବୀ ଆପକ୍ଷେତ୍ର “ (“command”) ଆବୀ ଢାଇ “ (“set”) କେନ୍ଦ୍ରିୟ ଲମ୍ବାନ ଆପକ୍ଷେତ୍ର “ (“circle command”) ଯାତ୍ରା ଆବୀ ଆପକ୍ଷେତ୍ର “ (“go command”) ଯାଇଁ ଯାଏଇ ଲୋକ “ (“size”) ଆବୀ ଲମ୍ବାନ “ (“circle”) ଯାଇ ହାତାଙ୍ଗାଳା||

|-

||07:54

||ଜୁଣ୍ଡା ଯୈନ୍ଦ ଲୋକ “ (“size”) ହ ଆବୀ ଲମ୍ବାନ “ (“circle”) ଯାଇଁ

|-

||08:01

||ଖାଂଶ୍ଵା ” (“X”) ଯାତ୍ରା ମେନ ଯାଇଁଲୋକ “ (“Y position”) ଆବୀ ଯାଏଇ ଆବୀ-ଯୈମାନ୍ଦ୍ରାହ୍ୟ “ (“co-ordinate”) ହ ଲୋକ “ (“size”) ହ ଆବୀ ଯୈନ୍ଦ ଲମ୍ବାନ “ (“circle”) ଯାଇ ଆବୀ ଆପକ୍ଷେତ୍ର “ (“go command”) ହ ହାତାଙ୍ଗାଳା||

|-

||08:09

||ଖାଂଶ୍ଵାଳ ” (“canvas”) ହ ଯୈନ୍ଦ ଲମ୍ବାନ “ (“circle”) ଜୁଣ୍ଡାବୀ ହ ଶୈଳେଚ ଯାଇଁଲୋକ “ (“position”) ଲୋହ ଯାଏଇଥାମା||

|-

||08:16

||ଖାଂଶ୍ଵା-ନାମ୍ବିପା ” (“text-editor”) ଖାଂଶ୍ଵା ଆବୀ ଆବୀ ” (“code”) ଯାଇଁ ଆବୀଗାର୍ତ୍ତି ” (“copy”) ହେଲା  
ଖାଂଶ୍ଵାମାନ ” (“KTurtle”) ଆବୀ ନାମ୍ବିପା ” (“editor”) ଯାଇଁଜ ଯାଏଇକ୍ଷଣ୍ଟିକ୍ ହେଲାମାନ ” (“paste”) ହେଲାମାନ||

|-

||08:23

||ଜୁଣ୍ଡାପାଇସନ୍ ” (“tutorial”) ଯାଇଁ ଯାଇଁଲୋକ “ (“pause”) ହେଲାମା ଜୁଣ୍ଡାପାଇସନ୍ସିଫ୍ଟ୍ସିପ୍ସ ” (“program”)  
ଯାଇଁ ଆବୀମାନ ନାମ୍ବିପା ” (“KTurtle editor”) ହ ହେଲାମା ହେଲାମା||

|-

||08:29

||ହେଲାମା ” (“type”) ହେଲା ଟେକ୍ନମା ଜୁଣ୍ଡାପାଇସନ୍ ” (“tutorial”) ଯାଇଁ ରେସ୍ଯୁମ୍ସିଫ୍ସିପ୍ସ ” (“resume”)  
ହେଲାମା||

|-

||08:33

||ଆବୀ ” (“code”) ଯାଇଁ ଫୁଲ୍‌ଫ୍ଲାଇଟ୍ସିପ୍ସିଫ୍ସିପ୍ସ ” (“Fullspeed”) ହ ଖାଂଶ୍ଵାପାଇସନ୍ସିଫ୍ସିପ୍ସ ” (“execute”)  
ହେଲାମାମା||

-  
||08:37  
||କ'ର କୋଡ଼ “ (“code”) ଯଳି ମାତ୍ର ପେଜଲେ “ (“Run option”) ଏ ଗାର୍ଡରୀଟ ଲେଜାର୍ଡ “ (“speed”) ଯୁକ୍ତନାମଙ୍ଗଳ ଯଂଶ୍ଵାର୍ଥକ ଏକାଏକମାତ୍ରରେ କରିବାକୁ ବିଶ୍ଵାସ କରିବାକୁ ||

-  
||08:43  
||କୋଡ଼ “ (“code”) ଯଳି କ'ର କାର୍ଯ୍ୟାଲ୍ ନାର୍ଯ୍ୟାଲ୍ ମାତ୍ର “ (“run”) କରିବାକୁ ||

-  
||08:46  
||ଅନ୍ତର୍ବାଦ “ (“random”) ପାଇଁ କୌଣସିଟ କରିବାକୁ “ (“set”) କରିବାକୁ ଜାଗାରେ ଖାଟଚିତ୍ର ଏବଂ ପାଇଁରେ ଏକାଏକମାତ୍ରରେ କରିବାକୁ ||

-  
||08:54  
||ଯଂଶ୍ଵାର୍ଥକାରୀତିରେ “ (“execution”) ଖାଟଚିତ୍ରରେ ଜାଗାରେ “ (“pen”) ଯୁକ୍ତନାମଙ୍ଗଳ “ (“canvas”) ଏକାଏକମାତ୍ରରେ ଏକାଏକମାତ୍ରରେ ବ୍ୟାପାରରେ ଉପରେ ଦେଖିବାକୁ ||

-  
||09:01  
||କୋଡ଼ “ (“code”) ଯଳି କ'ର ଜାମେଖାଟିକ କୌଣସି ଏକାଏକମାତ୍ରରେ କରିବାକୁ “ (“execute”) କରିବାକୁ ଯୁକ୍ତନାମଙ୍ଗଳ “ (“random”) ପାଇଁ କୌଣସିଟ କରିବାକୁ “ (“set”) କରିବାକୁ “ (“pen”) ଏବଂ ଗୋଟିଙ୍କୁ “ (“value”) ଯୁକ୍ତନାମଙ୍ଗଳ “ (“canvas”) କରିବାକୁ “ (“learn”) ଏକାଏକମାତ୍ରରେ କରିବାକୁ ||

-  
||09:15  
||କାଳୀଆ ଟେକ୍ନୋଲୋଜିକା ଏକାଏକମାତ୍ରରେ ବ୍ୟାପାରରେ ଜାଗାରେ କରିବାକୁ ||

-  
||09:20  
||ଏକାଏକମାତ୍ରରେ ଏକାଏକମାତ୍ରରେ କରିବାକୁ

-  
||09:22  
||ବ୍ୟାପାରରେ ଏକାଏକମାତ୍ରରେ କରିବାକୁ “ (“tutorial”) ଏକାଏକମାତ୍ରରେ କରିବାକୁ “ (“learn command”) ଏକାଏକମାତ୍ରରେ ଏକାଏକମାତ୍ରରେ କରିବାକୁ “ (“random command”) ଏବଂ ଏକାଏକମାତ୍ରରେ କରିବାକୁ ||

- |-
- ||09:30
- ||**યોગીનાક્ષરાણ** "" ("Assignment") એસ એન્ડ એપ
- |-
- ||09:32
- ||ટેચાલ આસ્ટ્રેલીઝ "" ("learn command") લીન્ડીઅલ્ફા આંગળ રૂપ "" ("canvas") ક્રોં ક્રોંપર  
નું ("corner") ડે ફ્લ ગ્રોંડ્ફોંપ્ટ રૂપ "" ("pentagon"), ક્રોંસ્ફોંપ્ટ રૂપ "" ("square"), રૂમ્પાંગ્ન્યાન રૂપ  
("rectangle"), હેક્સાંગ્ન્યાન રૂપ "" ("hexagon") રૂમ્પાંગ એન્ડા
- |-
- ||09:45
- ||આંગળ રૂપ ("canvas") ક્રોં ક્રોંન્ફોંપ્ટ લોપાન રૂપ ("circle") એસ રૂમ્પાંગા
- |-
- ||09:49
- ||રૂમ્પાંગમ આસ્ટ્રેલીઝ રૂપ ("random command") લીન્ડીઅલ્ફા ક્રોંપ્ટ રૂપ ("color") ક્રોંન ક્રોંફોંપ્ટ  
એસ લોમ્પાંગ એન્ડા
- |-
- ||09:55
- ||ગ્રેજ્યુલ્યુન્યાન રૂપ ("geometric") લોગ રૂપ ("shape") લીન્ડ એન્ડાન્ડ આંગળ રૂપ  
("canvas") એસ આલોન્ફોન્ડ રૂપ ("customize") જો||
- |-
- ||10:00
- ||ગાર્દિન્ફ ટેચાલ રૂપ ("link") એલ્ફિન ઇંટ્રોડ ગાર્ડિન્ફ રૂપ ("video") એસ રૂમ્પાંગા:
- |-
- ||10:04
- ||ગ્રાન્ફાલ ફ્લૂપ્પેન્નાન ગ્રાન્ફેચ્યુન રૂપ ("Spoken Tutorial project") એલ્ફિન્ફ લાફટ સેન્ટ્ન  
ગાર્દિન્ફ||
- |-
- ||10:08
- ||બાંડવ્વાન્ડ રૂપ ("bandwidth") ટેંડ્યુન્ન્ફાન્ડ મેન્ફાન્ફાન્ડ રૂપ ("download") ફોન્ફાન્ફ રૂમ્પાંગ  
ફોન્ફાન્ફ||
- |-
- ||10:13
- ||ગ્રાન્ફાલ ફ્લૂપ્પેન્નાન ફોન્ફાન્ફ ("Spoken Tutorial Project team") એ:

- |-
- ||10:15  
 ||ଓঞ্চাই স্পুকেন টুর্নিং “ (“spoken tutorial”’) এবং ওর্কশপস সেমিনাৰ “ (“workshops”) গৈষণকৃত।
- |-
- ||10:19  
 ||অনলাইন “ (“online”) স্বেচ্ছায় কোন গৈষণ উন্নয়ন প্রক্রিয়া লম্বাদীকারী “ (“certificate”) গৈরিঃ।
- |-
- ||10:22  
 ||নেটওর্ক প্রকল্প স্বেচ্ছায় কোন গৈষণ উন্নয়ন প্রক্রিয়া লম্বাদীকারী “ (“certificate”) গৈরিঃ।
- |-
- ||10:29  
 ||ওঞ্চাই স্পুকেন জাপ্তেক্ষণ “ (“Spoken Tutorial project”) এবং ওঞ্চাই স্পুকেন শিক্ষক জাপ্তেক্ষণ “ (“Talk to a Teacher project”) এভি।
- |-
- ||10:33  
 ||স্বেচ্ছায় কোন অনলাইন প্রক্রিয়া কোন নেটওর্কে প্রক্রিয়া “ (“National Mission on Education through ICT”), মন্ত্রণালয় স্বেচ্ছায় কোন নেটওর্কে প্রক্রিয়া “ (“MHRD”), ভাৰত চৰকাৰ স্বেচ্ছায় কোন নেটওর্কে প্রক্রিয়া “ (“India Government”) এ ওঞ্চাই গৈষণ জাপ্তেক্ষণ “ (“project”) প্রকল্প।
- |-
- ||10:40  
 ||মিশন “ (“mission”) এবং নেটওর্ক স্বেচ্ছায় কোন ওঞ্চাই স্পুকেন টুর্নিং “ (“spoken hyphen tutorial dot org slash NMEICT hyphen Intro”) এ এভিএভি।
- |-
- ||10:46  
 ||নেটওর্ক স্বেচ্ছায় কোন ওঞ্চাই স্পুকেন টুর্নিং এ ওঞ্চাই গৈষণ এবং নেটওর্ক স্বেচ্ছায় কোন ওঞ্চাই স্পুকেন টুর্নিং এ ওঞ্চাই গৈষণ।